

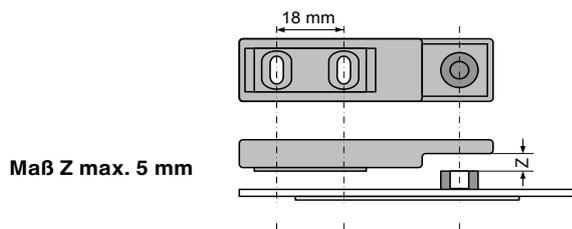
ATRIUM® HKS

ATRIUM® HKS comfort

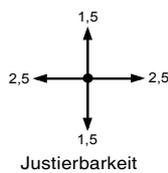
ATRIUM® SP comfort

Kontaktschließteil Verschlusskontrolle

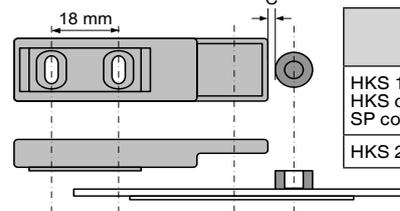
Kontaktgeberposition bei „Beschlag verriegelt“:



Maß Z max. 5 mm



Kontaktgeberposition bei „Beschlag entriegelt“:



	HUB (mm)	Abstand in C (mm)
HKS 160 S HKS comfort SP comfort	17,5	2,5
HKS 200 Z	27,5	13,5

Hinweis Kombination Öffnungs- und Verschlussüberwachung:
frühester Einschaltzeitpunkt, wenn sich der Kontaktgeber mind. 50% im Eingriff des Reedkontaktschließteils RVS befindet.

A = Näherungs- / Einschaltabstand
B = Entfernungs- / Abschaltabstand

	Schaltabstand in X (mm)	Schaltabstand in Y (mm)	Toleranz (mm)
A	10	17	+/- 2
B	11	20	+/- 3

Installationshinweise Reedkontaktschließteil RVS

Bei der Reedkontaktschließteilmontage muss für das Kabel eine Bohrung von mind. 8,5 mm vorgesehen werden.

Achtung: Beim Verschrauben des Reedkontaktschließteils RVS nicht das Kabel beschädigen. Die Kabelenden des Reedkontaktschließteils RVS sind zum Anschluss an die Alarmanlage aus dem Blendrahmen herauszuführen (Zugentlastung in Form einer Schlaufe vorsehen). Für die Verschraubung sollten weitestgehend antimagnetische Schrauben verwendet werden, wie z. B. V2A-Schrauben!

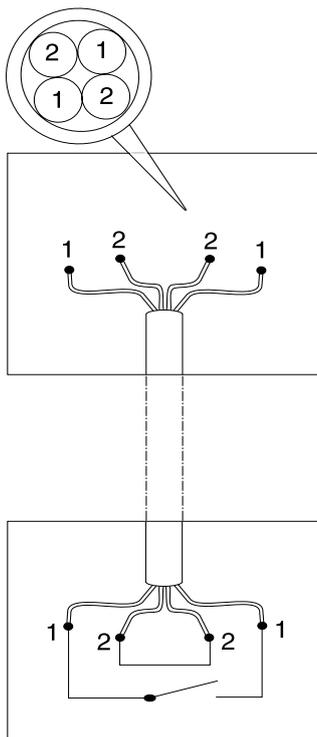
Reedkontaktschließteil RVS anschließen (siehe Zeichnung)

- Legen Sie die erforderliche Kabellänge (max. 6 m) fest.
- Kabel gegebenenfalls kürzen und Enden abisolieren.
- Messen Sie die Adernbelegung des Anschlusskabels aus (Adernbelegung notieren).
- Reedkontaktschließteil RVS an Verteiler klemmen.
- Verteiler mit weiteren Elementen, z. B. Schalteinrichtungen verdrahten. Funktion des Meldekontaktes prüfen.

Hinweis: Die Adern sind gemäß Zeichnung über Kreuz verdrahtet.

Achtung: Reedkontaktschließteile RVS können durch zu hohe Spannungen und Ströme beschädigt werden! Zur Prüfung eignet sich ein handelsübliches Digitalmultimeter mit Durchgangsprüfer. Niemals einen Glühlampen-Durchgangsprüfer verwenden.

Die technischen Daten des Reedkontaktschließteils RVS dürfen nicht überschritten werden.



Technische Daten RVS	Kontakttyp	Schließer
	Anschlussart	bis 6 m, LIYY 4 x 0,14 mm ² , Kabel weiß
	Schaltleistung	max. 10 W / VA
	Schaltspannung	max. 100 V / DC, max. 70 V / AC
	Schaltstrom	max. 0,5 A
	Dauerstrom	max. 0,5 A
	Kontaktwiderstand	max. 150 mOhm
	Spannungsfestigkeit	min. 150 V DC
	Ansprecherregungsbereich	AW 10 - 30
	Schutzart	IP67
Lebensdauer	10 Mio. Schaltspiele	
Temperaturbereich	-25° C bis 75° C	
VdS-Zulassungen	VdS-Klasse C, Verschlussüberwachung VdS-Klasse B, Öffnungsüberwachung VdS-Klasse B, kombinierte Öffnungs- und Verschlussüberwachung	
EN 50131-2-6	Grad 2	
Schutz gegen Umwelteinflüsse	VdS Umweltklasse III, nach Richtlinie für Einbruchmeldeanlagen VdS 2110, EN 50131-2-6	